جامعة المنوفية كلية الهندسة – شبين الكوم قسم الهندسة المعمارية امتحان الفصل الدراسي الأول ٢٠١٧-٢٠١٨م	جامعة المنوفية	المقرر:نظريات العمارة المعاصرة والحديثة كود: ARC ٧٠١ الفرقة : تمهيدى الدكتوراة زمن الامتحان : ٤ ساعات درجة الامتحان الكلية : ١٠٠ درجة التاريخ : ٣٠/ ١٢ /٢٠١٧ م

أجب عن الأسئلة التالية (مع التوضيح بإسكتشات كلما أمكن ذلك) :-

السؤال الأول: درجة السؤال(٣٥ درجة)

ما هو مفهوم التنمية المستدامة ، وما هى أهم مبادئها ؟ وضح تأثير ذلك على العمارة المعاصرة .

السؤال الثانى: درجة السؤال(٣٥ درجة)

فى اطار دراستك للعمارة العالمية المعاصره وضح اتجاهات الفكر المعمارى المعاصروتأثير ذلك على العمارة المعاصرة . ناقش مفاهيم وتوجهات حركة العمارة المعاصرة من خلال اتجاه العمارة الديناميكية .

السؤال الثالث: درجة السؤال٣٠ درجة)

البحث العلمى فى مجال الدكتوراه يهدف للابتكار والابداع من خلال اسس منهجية وعلمية لحل مشكلة قائمة ، و فى ظل هذه المقولة ، وضح ماذا قدمت الابحاث فى مجال االعمارة الخضراء ؟

مع تمنياتى بالنجاح والتوفيق

أ.د./ ايمان محمد عيد عطية

مع أطيب التمنيات بالنجاح

هذا الامتحان يساهم بالقياس في الوصول للمهارات المطلوبة في البرنامج العلمي طبقا للمعايير (NARS)													
رقم السؤال	س١	س٢	س٣			س١	س٢	س٣			س١	س٢	س٣		
المهارات	a١	a٢	a٣			b١	b٢	b٣			c١	c٢	c٣		
	مهارات التذكر والفهم					المهارات الفكرية					المهارات الاحترافية				